

RF-16P1N8A9003 - Kupplungssteckverbinder



1613758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613758>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Kupplungssteckverbinder, gerade, Schraubverriegelung, M23, Polzahl: 16, Kontaktart: Stift, geschirmt: ja, Kabeldurchmesserbereich: 9 mm ... 13,2 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Crimpanschluss, Serie: RF

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1613758
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAGG
GTIN	4046356402026
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	91,88 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	91,88 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RF-16P1N8A9003 - Kupplungssteckverbinder



1613758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613758>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
-----------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
Serie	RF
Anwendung	Feedback, Signal Signal
Polzahl	16
Steckgesicht	16
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M23

Materialangaben

Material Dichtung	FPM
Material Gehäuse	Metall
Gehäusematerial	Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn)
Isolierkörpermaterial	PA 6.6
Material Dicht- und O-Ring	FPM

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Anschlussart	Crimpanschluss
--------------	----------------

Elektrische Eigenschaften

Kontakt

Kontaktdurchmesser	1 mm
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	100 V
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

Kontakt

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Steckverbinder

Bauform	gerade
Drehsinn	Standard

RF-16P1N8A9003 - Kupplungssteckverbinder



1613758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613758>

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	9 mm ... 13,2 mm
--------------------------	------------------

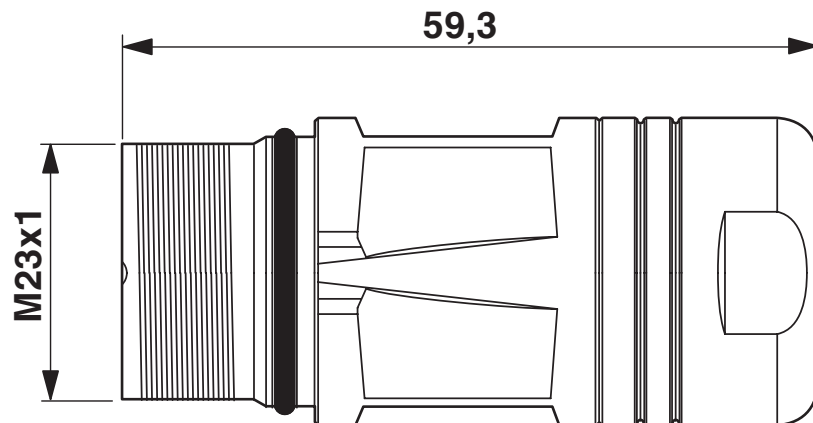
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

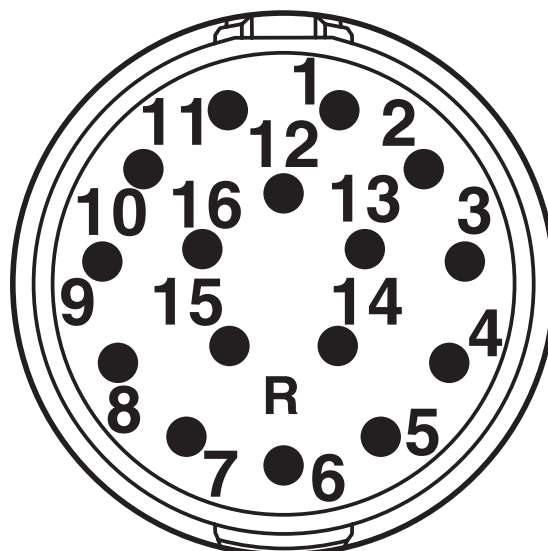
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C
Höhenlage	2000 m

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schemazeichnung



RF-16P1N8A9003 - Kupplungssteckverbinder



1613758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613758>

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de